

ВЫДАЮЩИЙСЯ РУССКИЙ ИНЖЕНЕР-МЕТАЛЛУРГ



АНОСОВ Павел Петрович (1796-1851), металлург, горный инженер, ген.-майор, чл.-корр. Казанского ун-та (1844). **Родился в Твери.** После окончания в 1817 Петербургского горного корпуса работал на Златоустовских казенных заводах (ныне Челябинская обл.), с 1819 - смотритель оружейной фабрики, с 1829 - ее директор, с 1831 - одновременно горный начальник заводов, в 1847-51 - начальник Алтайских заводов.

Создал новый метод получения высококачественной литой стали, объединив науглероживание и плавление металла, **раскрыл утраченный в средние века секрет изготовления булатной стали**, положил начало микроскопическому исследованию металлов, изобрел новые золотопромывальные машины, проводил работы по изысканию месторождений золота, железных руд и др.

Автор трудов: 'Описание нового способа закалки стали в сгущенном воздухе' (1827), 'О приготовлении литой стали' (1837), 'О булатах' (1841).

Аносов П.П. О булатах[Электронный ресурс]// Горн.журнал.-1841.-Ч.1, Кн.2.- С.157-245; То же [Электронный ресурс]. – URL: http://www.zlatoust.ru/a/anosov/bulat_anosov.html

Павел Петрович Аносов (1799-1851) [Электронный ресурс] // Тверская область : Энцикл. справ. : Электрон. ресурс ; Арх. отд. адм. Твер. обл., Твер. о-во краеведов, Твер. ОУНБ им. А. М. Горького. - Тверь: Б. и., [2002]. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM); То же [Электронный ресурс]. – URL:http://region.tverlib.ru/cgi-bin/fulltext_opac.cgi?show_article=3576

Данилевский В. В. Сталевары: (П.П.Аносов и его изобретения) // Данилевский В.В. Русская техника. - Л., 1949. – С.93-107.

Остроумов Г. Русская сталь // Рассказы из истории русской науки и техники / В. Болховитинов, А. Буянов, В. Захарченко, Г. Остроумов.- М., 1957 . - С.169 – 172, 178, 183.

Богачев И.Н. П.П. Аносов и секрет булата / И.Н. Богачев. – М. - Свердловск. – 1952.

Пешкин И.С. Павел Петрович Аносов. 1799-1851 / И.С. Пешкин. – М.: Молодая гвардия. – 1954. -360 с. – (Жизнь замечательных людей)

Самарин А.М. Великий русский металлург П.П.Аносов // Труды по истории техники / Академия наук СССР. Отделение техн. наук. Комиссия по истории техники. - Вып. I. – М.,1952. – с.35-52

Виргинский В.С. Выдающийся русский металлург П.П. Аносов и раскрытие им «тайны булата» // Виргинский В.С. Творцы новой техники в крепостной России: Очерки жизни и деятельности выдающихся русских изобретателей XVIII –пер. пол. XIX века. – М., 1962. – С.212 – 236.

Мезенин Н. А. Занимательно о железе / Н.А. Мезенин. — М.: Металлургия, 1972.- 200 с.; То же [Электронный ресурс].- URL: http://www.termist.com/bibliot/popular/mezenin/mezenin_010.htm#anosow

Прокошин Д.А. Павел Петрович Аносов.1799-1851 / Д.А.Прокошин. – М.: Наука, 1976. – 295 с. - (АН СССР. Науч. - биогр. серия)

Русская углеродистая сталь // Очерки истории техники в России с древнейших времен до 60-х годов XIX века. – М., 1978. – С. 221-222.

Федоров Е.А. Большая судьба: [Роман о родоначальнике отеч. высококачеств. металлургии П.П.Аносове] / Е.А. Федоров; худож. А.П. Ердяков. - Тюмень: Миньон. – 1993. – 431 с. ил. – (Сибирская историческая библиотека)

Самые знаменитые изобретатели России / авт.-сост. С. В. Истомина. — М.: Вече, 2000. — 469 с.

Дмитриева Г. Наш земляк металлург Аносов / Г. Дмитриева, Н. Овчинникова // Вече Твери сегодня. - 2000. - 3 февр. - С.5: портр.

Лозинский Ю.М. Булат и бани для остяков [Электронный ресурс] /Ю.М. Лозинский // Сибирская старина. – 2000. - № 21. – URL: <http://starina.h1.ru/21/15/>

«Генералы от металлургии» // Родина.-2001. - № 10. – С.103

Заблоцкий Е.М. К генеалогии горной династии Аносовых. // Генеалогический вестник. Вып. 22.- СПб.,2005. - С. 54-66; То же [Электронный ресурс].- URL: <http://russmin.narod.ru/anosov01.html>

Главацкий. М. Павел Аносов - известный и неизвестный // Наука и жизнь. - 2005. - №9. - С. 24 - 30.

Павел Петрович Аносов (1799-1851)[Электронный ресурс] // Изобретения и изобретатели России:[сайт].- Пермь,2006. - 2012.- URL: http://www.inventor.perm.ru/persons/inventor_anosov.htm

Заманова Г.Р. Симфония металла: об организаторе металлургического производства в России, создателе «русского булата» Павле Петровиче Аносове (1796-1851) // Московский журнал. История государства Российского, 2008. – № 12 (216). – С. 12-19. – (Труды и дни).

Гаврилов Д. В. [Аносов Павел Петрович] / Д. В. Гаврилов // Экономическая история России: с древнейших времен до 1917 года: энциклопедия: в 2 т. – М., 2008. - Т. 1: А - М. - С. 94-95

Куликовских С.Н. Производство холодного оружия Златоустовской фабрикой в первой половине XIX века // Военно-исторический журнал. — 2009. — N 10. — С. 28-29 : портр.

Изготовление булатной стали. Изобретатель способа: П.П. Аносов (1799-1851) // Аксенова С.В. 100 великих русских изобретений / С.В.Аксенова, Д.С. Одинцов, Е.Н. Пакалина.- М., 2010.- С. 124-128.

Кунафин Р. Булатные мифы // Химия и жизнь-XXI век. — 2010. — №6. — С.18 — (Из писем в редакцию)

Комаров С.М. Стал? Чугун? Булат // Химия и жизнь-XXI век. — 2010. — №6. — С.23-25. — (Гипотезы)

Аносов Павел Петрович [Электронный ресурс] // Косиков Н. Златоустовская энциклопедия:[сайт]. - Златоуст, [Б.г.].-URL: <http://www.zlatoust.ru/a/ze/anosov.html>



Бескаравайная О. Вся жизнь - подвиг: к 200-летию со дня рождения П.П.Аносова [Электронный ресурс]//Златоуст:[сайт].- Златоуст, [Б.г.].-URL: <http://www.zlatoust.ru/about/anosov.html>

Памятник [П. П. Аносову](#) - установлен на главной площади исторического центра Златоуста, открыт 19 декабря 1954 г. Сооружение памятника начато в связи с постановлением Совмина СССР от 15.11.1948 г. об увековечивании памяти П. П. Аносова. Авторы памятника - московские скульпторы А. П. Антропов и Н. Л. Штамм, архитектор Т. Л. Шульгина.

Козлов А. Два века Павла Аносова [Электронный ресурс] / А. Козлов, Н. Косиков // ZX Spectrum : [сайт]. — [Б. м.], 1999-2012. — URL : http://ftp.jormas.com/demo_article.php?id=3246

Бажов П.П. Коренная тайность // Бажов П.П. Уральские сказы. — М, 1987. — С. 280-289.

Скворцов К.В. Отечество мы не меняем: пьеса // Новый мир. — 1979. - №1.- С.25-54.